

Gerätesicherheit - Wir schützen Sie und Ihr Netzwerk

Standardmäßig sind alle e-BRIDGE Next Multifunktionssysteme mit der Toshiba Secure HDD Sicherheitsfestplatte ausgestattet. Diese verschlüsselt alle auf der Festplatte geschriebenen Daten in Echtzeit. Das optionale Data Overwrite Kit stellt sicher, dass Daten nach Abschluss des Druck-, Scan-, Kopier- oder Faxauftrags nachhaltig gelöscht werden.

Da Multifunktionssysteme und Netzwerkdrucker als komplexe Netzwerksysteme fungieren, hat Toshiba speziell im Bereich Netzwerksicherheit eine Reihe von Lösungen entwickelt. IPv6 sorgt mit einem großen IP-Adressbereich für sichere Internet-Protokolle, schützt vor Ausspähen und Angriffen und unterstützt bei Nutzung der optionalen IPsec-Authentifizierung und Vertraulichkeit.

SSL-Verschlüsselung sichert alle Daten, die an das oder vom MFP übermittelt werden, während der IP-Filter als Firewall fungiert, die Ihr internes Netzwerk gegen Eindringlinge schützt. Zusätzliche Sicherheit bietet die Funktion SMB Signing. Sie fügt eine digitale Signatur hinzu, die prüft, ob die Daten aus authentifizierten Quellen stammen, und die die Integrität jeglicher Kommunikation sicherstellt.



Sicherheit nach Ablauf der Lebensdauer

Besondere Aufmerksamkeit muss darauf gerichtet werden, was mit Multifunktionssystemen geschieht, wenn diese aussortiert oder an einen anderen Standort gebracht werden.

Die innovative Sicherheitsfestplatte (Secure HDD) von Toshiba hat neue Maßstäbe gesetzt und bietet ultimative Sicherheit für sensible Daten. Die 256-Bit-AES-Verschlüsselung erfolgt in Echtzeit ohne Produktivitätsverlust. Zudem 'weiß' die Toshiba Secure HDD, in welches System sie eingebaut wurde, und erfordert eine Authentifizierung vom System, bevor der Zugriff auf die Daten gewährt wird. Schlägt diese Authentifizierung fehl, besteht keine Möglichkeit, auf die Daten zuzugreifen.